合作交流
- 学术交流
- 国内外合作
  - 国际组织
  - 国际会议
  - 双边/多边事务

国家海洋技术中心赴瓦努阿图 开展中瓦联合观测站建设

发表时间：2018-07-19 22:55:48　　字体大小：小 中 大

2018年1月6日至1月20日，经原国家海洋局批准，我中心专家成方林、郭海、王鹏一行3人赴瓦努阿图开展中瓦联合观测站建设工作。

中瓦联合观测站建设为中国-南太领导人峰会中瓦两国政府间签署的《关于海洋领域合作的谅解备忘录》合作项目之一，旨在为瓦努阿图援建一套潮汐自动观测系统，实现中瓦两国数据共享，站址位于瓦努阿图最大岛屿桑托岛卢甘维尔港。为落实中瓦联合观测站建设工作，我中心近海室积极筹备，迅速动员，克服物资运输时间长、通讯不发达、站址基础设施建设进展缓慢等不利影响，于2018年1月赴瓦圆满完成中瓦联合观测站建设任务。

建站期间，我中心工作组与瓦努阿图气变部工作组赴卢甘维尔港码头，共同完成中瓦联合观测站前端潮位自动观测系统基础施工、设备安装调试，采用潮位观测一用一备方式，实现桑托岛潮汐观测数据的自动采集、存储和传输，观测数据符合《海滨观测规范》（GB/T 14914）要求。瓦努阿图气变部和国家海洋技术中心建设数据接收平台实时接收潮汐观测数据，实现卢甘维尔港潮位观测数据中瓦两国共享。同时对瓦努阿图气变部相关技术人员进行了联合观测站技术培训，为自动观测系统的业务化运行提供了技术保证，有效提高瓦方在卢甘维尔港潮汐观测及防灾减灾的技术能力，为当地的生产经营活动提供了重要的信息服务，有力地支持了地方经济建设。

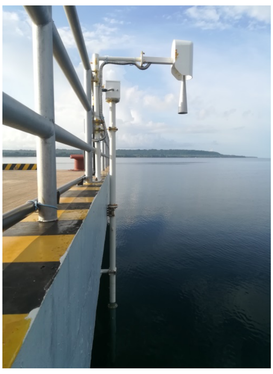

图1 卢甘维尔港联合观测站

图2联合观测站现场培训及接收平台技术培训

中瓦联合观测站建设实现我中心在南太地区潮汐数据观测、接收，充分展示了我中心在海洋观测领域技术水平，中瓦共享海洋观测数据，进一步扩大我中心与海上丝绸之路沿线国家在海洋科学研究方面合作的空间和规模。

在瓦期间，我中心工作组一行在驻瓦大使馆陈汝华秘书、王翰秘书陪协助下分别访问瓦努阿图气变部、卢甘维尔港站址，与瓦努阿图气变部执行局长Eslinc女士、卢甘维尔港港务局Terry局长、气变部工作组Levu组长和上海建工驻瓦项目部吴孙清经理就卢甘维尔港联合观测站建站事宜进行进一步交流，并就联合观测站建站及后期合作达成一致意见。瓦方人员高度肯定了我中心工作组本次中瓦联合观测站建站工作，并提出继续在卢甘维尔港站址建设气象观测站，为开展中瓦两国在海洋观测、海洋科学研究、海洋防灾减灾等领域持久地技术合作与交流打下基础。(近海室 郭海)

图3 我中心工作组与瓦努阿图相关工作人员就建站沟通洽谈

打印

版权所有：国家海洋技术中心 | 地址：天津市南开区芥园西道219号增1号 | 联系电话：022-27536621 | 传真：022-27367824 | 邮编:300112

津ICP备09004532号-1　　津公网安备12010402002063